

Grenache = Biancone de Saint Florent



INRA
SCIENCE & MARKET

Collection Vassal-Montpellier

115Mtp3

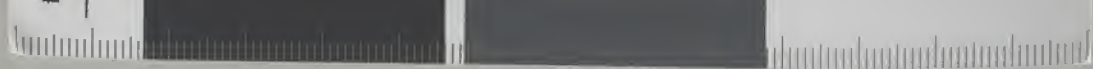
9A-154

Grenache
115Mtp3

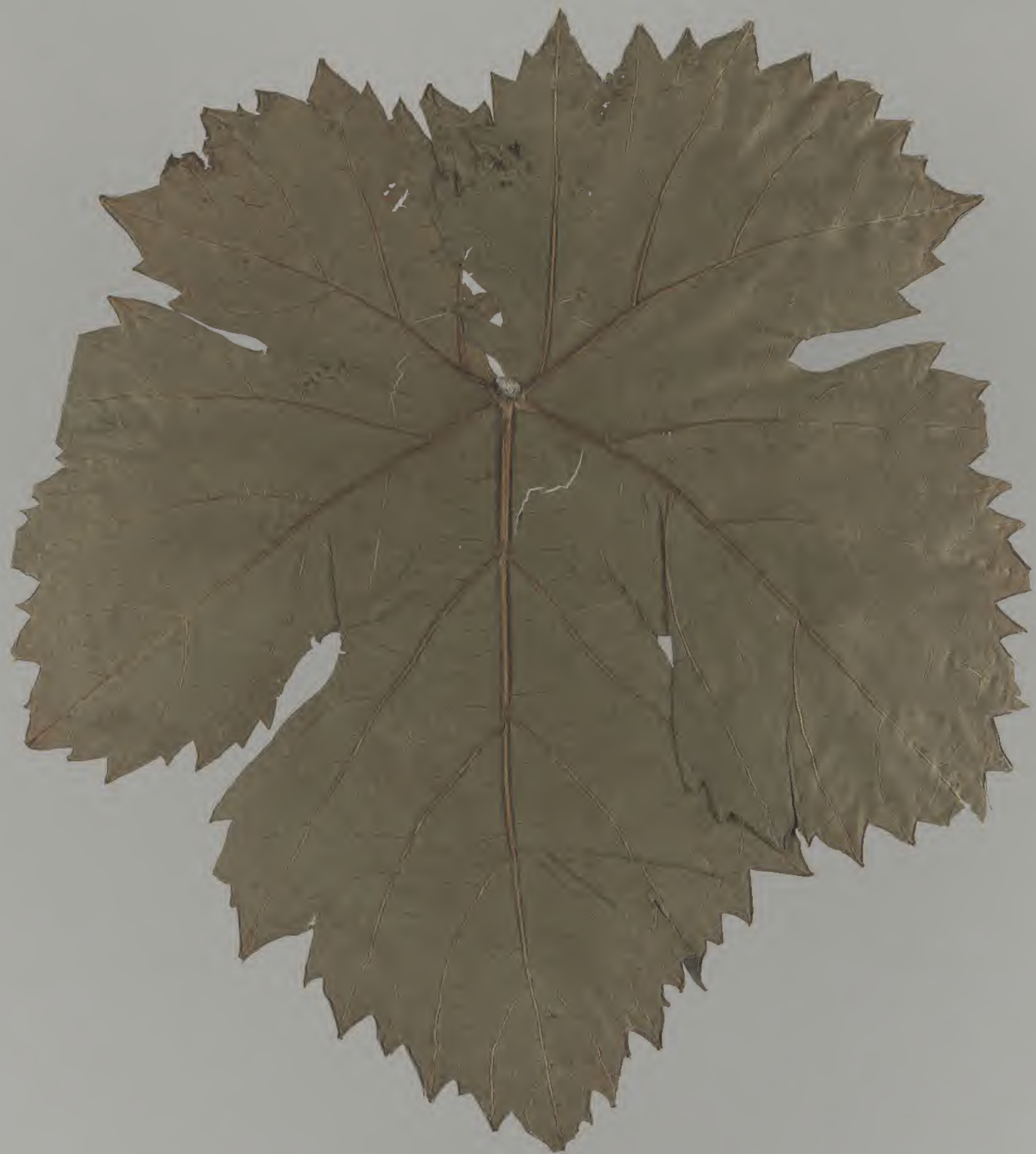
Grenache

3A154









Désignation : Grenache

Clos Planche 9 Côté H N° 154

Vigueur : 3

Charge :

Pr 3

Date de maturité :

1.10.56

+6

1-0
2-4
3-3
4-
5-1

3^e époque

Désignation : Erenache-

Clos Planche 9 Côté H N° 154

Vigueur : 4

Charge :

Date de maturité :

16-9-57

Pr: 3

+5

A. 1-3-

A. 2-0

A. 3-2

A. 4-6

A. 5-3 → non

3^e époque

M. le 28.8.1958 Lr=0

Désignation :

Grenache

Clos Planche 9 Côté A N° 154

Vigueur : 3

Charge :

+2

s. 1 2

2 2

3 0

4 0

5 7

≠

Désignation :

Grenache

Clos Planche 9 Côté H N° 154

Vigueur : 3

Charge :

s. 1 2

2 13

3 7

4 6

5 7

≠

+3

231854

P=0

Désignation : grenache

Clos Planche 9 côté A N° 154

Vigueur : 3

Date de maturité : Ventay-lez-96

Charge :

S. 1 5
2 5
3 8
4 8
5 4

Désignation : # grenache

Clos Planche 9 côté A N° 154

Vigueur : 3

Date de maturité : 30.9.61

Charge :

Po

S. 1 9

2 8

3 7

4 6

5

Désignation : grenache #

Clos Planche 9 Rang A Souche 154

Vigueur : 4

Date de Maturité : 25-9-61

Pourriture : 2

GRAPPE : (G) - M - P - L - M - (C).

BAIE : TG - (G) - M - P.

(BL) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 13 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s 2 11 Disc - sph - ell - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3 7

s 4 5 avec pépins - apyrène

s 5 jus : inc. - coloré.

Année 1957 Grenache

N° Planche Côté 9 A 154

	Nombre total	D A T E S									
		11/3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	2	x	.	.	.	.	.	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

II^e D & 11-3-57

Année 1958 Grenache

N° Planche 9 A 154 Côté

	Nombre total	D A T E S									
		26.3	29-3	.	.	.	.	.	.	.	.
1	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.
3	3	2	3	x	.	.	.	.	.	.	.
4	4	0	3	x	.	.	.	.	.	.	.
5	5	2	3	x	.	.	.	.	.	.	.

D & 29-3-58 II^e

Année 1959

Grenache

N° Planche 2A154 Côté

	Nombre Total	D A T E S							
		14.3	18.3	21.3	25.3				
1	10	0	0	3	3				
2	10	0	0	2	4				
3	6	0	0	3	3				
4	8	0	0	1	5				
5	4	2	2	3	4				

De 25-3-59

Année : 1960

N° Grenache Planche 2A154 Côté

	Nombre total	D A T E S							
		5/3	9/3	12.3	16/3				
1	9	0	0	0	1				
2	8	0	0	0	5				
3	11	0	0	1	6				
4	10	0	0	2	3				
5	4	3	4	4	4				

De 15-3-60

non Grenache
est de coupe
tous

257 purité
95154 25

Désignation : Grenache

VASSAL Planche 9 Côté 4 N° 154 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.
39 - ^{à arangées} glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
d (ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées 6 jaunes - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

13 MAI 1955

Trull

Désignation :

VASSAL Planche 9 Côté A N° 154 Souche 1 (2) 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 -
cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (7) ^{3e-4} - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses (7) -
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Tuet 10-5-57

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 9 côté A N° 154 souche 1 2 3 4 5

non grenache

26 MAI 1955

faible

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 .
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

Brach

13.6.56

Nº ordre

Désignation :

VASSAL Planche 7 côté N N° 154 souche 1. ② 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 5
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9

37 - nœuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3)
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9)

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

33 - bourgeon : coloré 7 - vert (A)

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch

28.6.56

N° ordre

Désignation :

VASSAL

Planche

9

côté

A

N° 154

souche 1.

2

3

4

5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

30-6-56 Rouquie

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté 7 N° 154 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétioleaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétioleaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .

Tout 7.7.56

OCTO 1956

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté A N° 157 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéaux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéaux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéaux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiole 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiole rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéaux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° 3.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET OCTO 1956
Rouquie 2-10-56

N° d'ordre

Désignation

VASSAL planche 9 côté A N° 154 souche 1 ② 3 4 5

GRAPPE

- 24 - Grosse ① - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte ⑥.
- A pédoncule non visible ⑦ - visible 8 - long 9.
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré ⑤.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ② - Moyenne ③ - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière ⑧.
27 - De couleur blanc ① - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée ⑧ - non pruinée 9.
- Coloration régulière ① - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde ① - sphéroïde ① - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
truncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant ① - non persistant 2.
- A section transversale : régulière ③ - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée ⑦.
- A jus incolore ① - coloré 2.
30 - A peau fine 3 - moyenne ④ - épaisse 5.
31 - A pulpe charnue 6 - juteuse ⑦ - molle 8.
- A saveur neutre ① - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 -
herbacée 6 - spéciale 7.
32 - A pédicelle long 1 - moyen ② - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte ④ - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte ⑦ - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident ① - peu apparent 2.
33 - A pinceau : court 4 - moyen ⑤ - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré ⑨.
34 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile ②.

12-9-56 - T. Bouquie

Dénomination .. *Gnanache*

Planche *9* côté *A* Rang *154* souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne : ... *5* cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Requis 27 11-56

N° d'ordre : Désignation : *Grenache*
Origine :
Emplacement : *9 A 154* . Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3
9 - L_1/L 1 - 2 - 3.
10 - L_2/L 1 - 2
11 - Lobes 1 - 3 - 5 - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - 1 - 2 - 3
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8.
16 - Dents : Forme 1 - 2 - 3 .
17 - Dents : Méd/ B. ~~1~~ - 2 - 3
18 - Angle lob. term. 1 - 2 - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - 2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: 1 - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. : 1 - 2 - 3 - ~~4~~ - 5
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ~~1~~ - 2 - ~~3~~
Forme : 4 - 5.
Médiane/Base : 6 - ~~7~~ - 8

BRoch